

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

D L P 23 - 3 - 70 028186

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "CENTRE" (Tél. 87-45-41)

(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)

Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 21, rue Eugène-Vignat - ORLÉANS
C. C. P. : ORLÉANS 4.604-25

ABONNEMENT ANNUEL

25 Francs

Supplément N° 1 au Bulletin N° 114

20 MARS 1970

- 4 -

AVERTISSEMENTS -

TAVELURE DU POIRIER

ARBRES FRUITIERS

Le réchauffement observé depuis quelques jours a favorisé le départ de la végétation. Dans les situations les plus chaudes, les poiriers les plus précoces sont arrivés aux stades C 3 - D à partir desquels ils peuvent être contaminés.

Des contaminations peuvent avoir lieu à partir des conidies formées dans les pustules chancreuses des rameaux. De plus, les premières projections d'ascospores ont été observées depuis un certain temps déjà ; elles sont encore faibles, mais elles risquent de devenir rapidement plus importantes si le réchauffement observé se poursuit.

En conséquence, il est conseillé d'effectuer un premier traitement sur toutes les variétés ayant atteint ou dépassé les stades C 3 - D. Dans les régions où la végétation est plus tardive il est nécessaire d'attendre les stades C 3 - D pour effectuer ce premier traitement.

Les produits cupriques sont à préférer car ils présentent l'avantage d'avoir une action contre la Maladie Bactérienne du Poirier.

TAVELURE DU POMMIER

Les premières projections d'ascospores de la Tavelure du Pommier ont également été observées. Cependant, un premier traitement ne doit intervenir que lorsque la majorité des boutons aura atteint les stades C 3 - D.

INFORMATIONS -

TEIGNE DES FLEURS DE CERISIER

ARBRES FRUITIERS

Ce ravageur qui se rencontre dans certains vergers de cerisiers peut détruire la totalité d'une récolte en dévorant les fleurs.

Les traitements les plus efficaces sont ceux effectués aux stades B - C (voir tableau des stades repères qui ont été envoyés à tous les abonnés). Les Oléoparathions, les Colorants, les Huiles jaunes peuvent être utilisés au moment où la majorité des boutons floraux se situe entre les stades B - C. On pourra intervenir jusqu'aux stades C - D, D étant la dernière limite, en utilisant les Oléoparathions.

CORYNEUM - GNOMONIA

Ces maladies se rencontrent assez fréquemment dans les vergers de cerisiers. Il est conseillé d'effectuer un traitement aux stades B - C avec un produit à base de cuivre. Ce traitement pourra être conjugué, le cas échéant, avec celui dirigé contre la Teigne.

ANTHONOME DU POMMIER

Dans les rares vergers où des attaques ont été observées au printemps dernier, il y a lieu d'effectuer un traitement lorsque la majorité des boutons aura atteint le stade B - C, en utilisant un des produits conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

P 107

CLOQUE DU PECHER

Il y a lieu d'effectuer rapidement, s'il n'a pas déjà été appliqué, le traitement conseillé dans notre Bulletin technique N° 112 de Janvier 1970. Il est prudent de le renouveler s'il a été lessivé par des pluies abondantes.

MOUCHE DE L'OIGNON

CULTURES LEGUMIERES

La lutte contre ce ravageur peut être effectuée par l'enrobage des semences, le traitement des sols, la destruction des adultes au moment des vols. Le traitement par enrobage des semences peut se révéler insuffisant en cas d'infestation importante. Le traitement du sol est la technique qui donne les meilleurs résultats.

On utilisera un des produits conseillés dans la liste qui a été remise à chaque abonné, en fonction de la technique qui sera employée. L'emploi de l'Aldrine est déconseillé dans toutes les situations où ce ravageur s'est montré résistant aux produits organo-chlorés.

SEPTORIOSE DU CELERI

Le trempage des semences pendant 30 minutes dans une solution à 0,25 % de Formol (rincer ensuite) donne des résultats intéressants contre cette maladie. Les Fongicides organiques de synthèse et les produits cupriques peuvent être employés.

MOUCHE DES SEMIS SUR HARICOTS

Ce ravageur fait parfois des dégâts importants. Le traitement des semences n'a qu'une efficacité limitée si les larves sont trop nombreuses et la levée trop longue. On peut utiliser les matières actives suivantes : TRICHLORONATE (0,75 g/kg), CHLORFENVINPHOS (0,75 g/kg), CARBOPHENOTHION (1,25 g/kg), DIETHION (1,5 g/kg). Cette dernière matière active s'est parfois révélée phytotoxique.

Le traitement du sol après semis (granulés) est une méthode expérimentale donnée sous toutes réserves. On peut utiliser les matières actives suivantes : DIAZINON (0,160 g par mètre linéaire), TRICHLORONATE (0,050 g), DICHLOFENTHION (0,120 g), CHLORFENVINPHOS (0,120 g).

MALADIE DES TACHES ROUGES DU FRAISIER

Cette maladie se manifeste par l'apparition sur les feuilles de petites taches de 1 à 3 mm de diamètre d'un blanc grisâtre auréolées de rouge pourpre. En cas de fortes attaques les feuilles peuvent se dessécher. Pour lutter contre cette maladie, un traitement doit être effectué peu après le départ de la végétation en utilisant du Manèbe à la dose de 240 g de matière active par hectolitre.

PUCERON DU FRAISIER

Le réchauffement observé depuis quelques jours est favorable à l'activité des Pucerons Jaunes responsables de la transmission des maladies à virus.

Il est donc conseillé de surveiller attentivement les cultures et d'intervenir dès que la présence de ces insectes aura été constatée en utilisant un des produits mentionnés, dans la rubrique cultures légumières, dans la liste qui a été remise à chaque abonné.

CHARANCON DES TIGES DU COLZA

CULTURES OLEAGINEUSES

Jusqu'à ces derniers jours les conditions climatiques n'ont pas été favorables à l'activité de ces ravageurs qui n'ont pratiquement pas été observés dans les cultures. Il est donc conseillé d'attendre de nouvelles informations pour intervenir.

Les Contrôleurs chargés des Avertissements
Agricoles,

G. RIBAUT
B. PACQUETEAU

L'Inspecteur de la Protection des
Végétaux,

G. BENAS